 ex of Cl	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination	
10/786,597	KARI NIEMELA	
Examiner	Art Unit	
Nghi H. Ly	2617	

√	Rejected	
=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

A	Appeal
0	Objected

Claim		Date								
								\dashv		
Final	Original	10/6/07								
1_	2 3 4 5	=								
2	2	=								
3	3	#								
_	1	=			_					_
2 3 4 5		-	\vdash			-	-	\dashv	_	\dashv
	6	\vdash	_	_		-	_	-	_	
6 7	6 7	=	\vdash	_	_	Н		-		ᅱ
		-	_		_	-				
8	8	=			_	_		-		괵
9	9	=		_				_		\dashv
10	10 ①	-			_			-		\dashv
11	<u> </u>	=				Щ		_		
12 13	12	=	-		Щ	Н				\dashv
13	13	=	_	_	-	Н	_	_		-
14	14	=	\vdash	_	_	\vdash				\parallel
15	15	=	\vdash		L.	\vdash				\dashv
16	12 13 14 15 16 17	=	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	_	_		\Box
17	1/	╚	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		-			\dashv
18 19	18 (19) 20	=	L		<u> </u>	<u> </u>				
19	(19)	=	_	_	_	_	_	_	_	\dashv
	20	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u></u>		_	\dashv
	21	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_		_	_		-
	22	├	_			_	_	_		
	23 24	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		_	<u> </u>	
	24	-	-	<u> </u>				_		Н
	25		<u> </u>	<u> </u>	-	H	_	-	_	\dashv
	26 27 28	⊢	_		-	-	_	\vdash		-
	27	├	<u> </u>	 	_	ŀ	_	\vdash		Н
	28	ļ	<u> </u>		_	H	<u> </u>	_		-
	29 30	_	<u> </u>			-	\vdash	\vdash	<u> </u>	
	30	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>		Ш
	31		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\square
	32 33	_		_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	33	L	<u> </u>	L	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	34 35	L_	<u> </u>		ļ		<u> </u>		ļ	\sqcup
	35	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_	L		Щ.
	36	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
	37	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Ш
	38	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	39	<u> </u>	 	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash
	40	├	-	 	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	\vdash
	41	<u> </u>	<u> </u>	 -	 	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	42	\vdash	<u> </u>	├—	 		<u> </u>	<u> </u>	_	Н
ļ	43	 	⊢	-	-		\vdash	<u> </u>		<u> </u>
	44	\vdash	 	-		<u> </u>	\vdash	 		\vdash
ļ	45	\vdash	-		⊢-	 —	 	├—	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	46	 	├-	├	Н—	<u> </u>	<u> </u>	├		-
<u> </u>	47	⊬	-			├	-		\vdash	Н
	48	⊬	-	-	\vdash	\vdash	-	├	├	H
	49 50	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	\vdash
ı	ı DU	1	1	ı	1	1	ı	ı	ı	,

Cla	im					ate				_
<u>a</u>	Original									
Final	ij					- 1				
-	0									
\vdash	51	_					\neg	_	_	_
1	52	\neg		_	_			\neg		_
\vdash	53	\neg				\neg	_	\dashv		
	51 52 53 54						_	\neg		_
	55	-		_	_	\dashv	-	-		
-	56	-		_		\dashv		-	-	
-	57	_	-	-	-	-			-	
	58	_		-	_	-				_
	59			_	_	-		_	\exists	_
	59 60					Н	_			
\vdash	61									
-	62		_	-	-			_	_	
-	63			_	-				\vdash	_
-	64	_	-		-					_
	64 65		H	\vdash	-	_		_		-
-	66		-	├─	-	-		-		_
-	67			⊢	\vdash	_			-	_
ļ	67 68	_			_				\vdash	
-	69			⊢	\vdash		_			_
	70		-	├			\vdash		_	
-	70 71		⊢	⊢		-			<u> </u>	
-	72		├	┝	_	\vdash		-		_
-	72		┝	-	_	-		_	H	-
	72 73 74 75	-	<u> </u>	-		-		_	_	
	75		├		-	-	⊢		-	-
	76	_	┝	┝	-	_			\vdash	
-	76 77		-	-	 		\vdash		-	
<u> </u>	70		┝	-		<u> </u>	-	_	\vdash	
	78 79		_			-	-		\vdash	
	80	_	├			H	┝	_	-	_
	00		-		-	<u> </u>		_	-	_
	81 82 83		-	┢	┝	┝	┝			
	02		-	_	-	-	┝	_		
-	03		 	\vdash	┝	 		-		-
	84 85	-	 	-	├	-	┝	-		
\vdash	86		 	├	-	\vdash	┝		H	-
-	87	-				-	<u> </u>	-	\vdash	\vdash
-	88	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	-		\vdash	\vdash
-	89		├	├	-	-	\vdash	-	-	-
-	90	 	├	⊢	\vdash	\vdash		Н—	-	\vdash
-	91	<u> </u>	\vdash			-	-	Ŀ	\vdash	\vdash
-	92	<u> </u>	-		 	-	┢		\vdash	
	93	 	-	-		 		-	\vdash	┢
-	94		\vdash	-	\vdash	 	\vdash	Ь—	 	-
-	95	-	-	-	\vdash	-	\vdash	-	-	
-	96	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash	-
	97	-	 	├	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-
	98	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	 		\vdash	\vdash
-	99	-	├	\vdash	-	-	-	-		-
	100	-	 	 		\vdash	\vdash		-	-
1	1100	1		1	1	1	1	1	ŀ	ı

CI	aim	Date								
016				\neg						\dashv
Final	Original									
	101 102 103 104 105 106									
	102									
	103									
	104									
	105									
	106									
	107									
	108 109									
	109									
	110									
	111 112									Ш
	112			Ш		Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			
	113	<u> </u>						_		Щ
	114	L	\sqsubseteq	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	\vdash	Щ
	115	<u> </u>			<u> </u>	_		L		Ш
	116 117		<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
	117	<u> </u>		Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	118	<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash \vdash$
	119	_	_			_		_	_	-
	120		_	\vdash	_	_		_	\vdash	Щ
<u> </u>	121	L	_				<u> </u>	_	_	\vdash
	122		_	\vdash	_	\vdash		_	-	-
	123				_				-	-
	124	-		\vdash		_	-	-		\vdash
	125		-		-	-	-		-	$\vdash\vdash$
	120	H	_		<u> </u>	_		\vdash	<u> </u>	Н
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131	\vdash	-	-	├-	_	 	\vdash		\vdash
	120	H	\vdash	-	<u> </u>		-	\vdash	 	$\vdash \downarrow$
	130	-	-					├	-	Н
	131	H	-	-	\vdash	_	-	\vdash	H	\vdash
	132	一		 			H		\vdash	М
	133	\vdash			-	_	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	133 134				_	\vdash	 			М
	135		\Box		·		1		Π	П
	136									
	136 137									
	138									
	139 140									
	141							L		
	142		<u> </u>		_			<u> </u>	_	
	143		<u> </u>				<u></u>		<u> </u>	Ш
	144	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	_		Ш
	145		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_
	146	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L.	_	<u> </u>	Ш
	147	<u> </u>	┞—	<u> </u>	<u> </u>	—	<u> </u>	<u> </u>		
	148	_	┞	<u> </u>	<u> </u>		L.	<u> </u>	₩	Ш
	149	⊢	<u> </u>	 		-	_	<u> </u>	_	Н
	150		<u> </u>	L	<u> </u>	L	L	<u> </u>		